

证书号第4119756号



# 发明专利证书

发明名称：一种基于偏振白光干涉的光缆故障定位装置及方法

发明人：王祥永;张磊;魏石磊

专利号：ZL 2019 1 0356139.2

专利申请日：2019年04月29日

专利权人：青岛诺克通信技术有限公司

地址：266000 山东省青岛市黄岛区琅琊台路237号华东国际商务中心4楼北区

授权公告日：2020年11月27日 授权公告号：CN 110071759 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第 4119756 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 04 月 29 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

青岛诺克通信技术有限公司

发明人：

王祥永；张磊；魏石磊